

特 長



1. 樹脂ナット(PPS系樹脂)とステンレス軸 (SUS304)との組合せにより, 耐食性に優れ幅広い環境で使用できます.
2. 低摩擦の樹脂ナットによりスムーズな動きを実現し, 低騒音です.
3. お客様のご要望に応じて軸端加工も承ります.

表178 : ネジ軸外径とリードの組合せ表

外径 \ リード	1	2	4	5	6	8	9	10	12	15	18	20	24	30	36
4															
6															
8															
10															
12															
15															
20															

材 質

表179：使用材質表

ナット	PPS系樹脂
ネジ軸	SUS304

精度規格

表180：リード精度

累積リード誤差	±0.21 / 300mm
---------	---------------

JIS B 1191のC10級に準じます。

表181：軸方向スキマ

単位：mm

型 番	軸方向スキマ
MSK 0401 0402	0.05
MSK 0601 0602 0609 0618	0.05
MSK 0801 0802	0.05
MSK 0812 0824	0.10
MSK 1002 1006 1010 1015 1030	0.05
MSK 1202 1204 1208 1212 1218 1236	0.10
MSK 1505 1510 1520	0.10
MSK 2010 2020	0.10

ネジ軸の種類

MSシリーズ 標準規格軸の全長で納入する軸。

MSCシリーズ 標準規格軸をご要望の長さに切断加工し納入する軸。

MSPシリーズ お客様の希望される図面通りに弊社で加工し納入する加工軸。

呼び番号

QZAKスーパーすべりネジの呼び番号は、下記のように構成されておりますので、ご注文の際にご指定下さい。

ナット型番	ネジ軸型番
MSK 08 02	+ MS0802 - 300
ネジ軸外径	+ MSC0802 - 150
リード	+ MSP0802 - 200
ネジ軸の種類	ネジ軸長さ

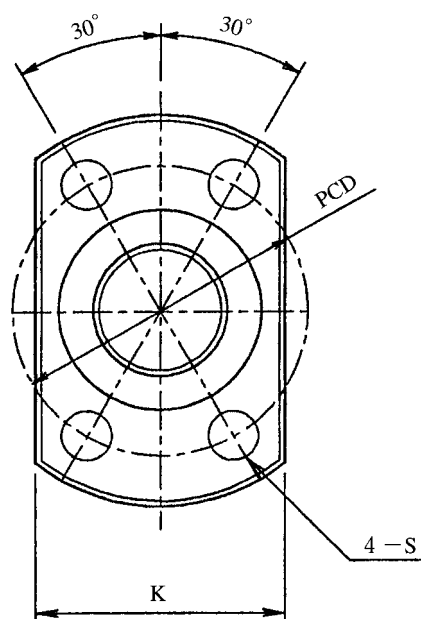
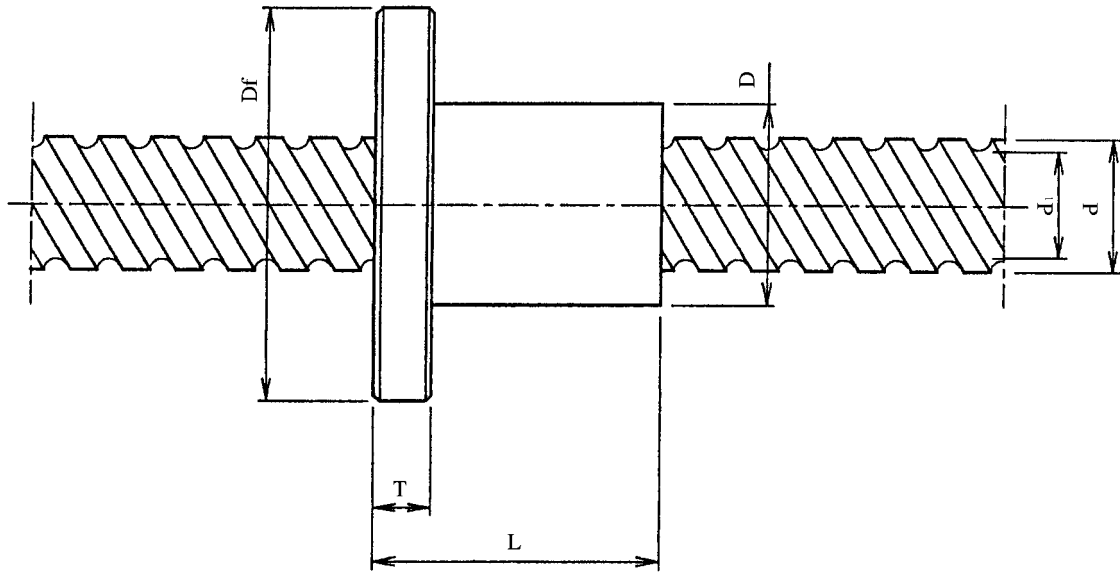


表182 : MSKシリーズ寸法表

ナット型番	ナ ッ ト 主 要						
	リード	D	Df	PCD	K	L	T
MSK 0401	1	10	23	15	15	11.5	3.5
MSK 0402	2						
MSK 0601	1	12	26	18	17	14.5	3.5
MSK 0602	2						
MSK 0609	9						
MSK 0618	18						
MSK 0801	1	14	29	21	18	18	4
MSK 0802	2						
MSK 0812	12						
MSK 0824	24						
MSK 1002	2	16	33	24	21	22	5
MSK 1006	6						
MSK 1010	10						
MSK 1015	15						
MSK 1030	30	18	35	26	22	25	5
MSK 1202	2						
MSK 1204	4						
MSK 1208	8						
MSK 1212	12						
MSK 1218	18						
MSK 1236	36	24	42	33	27	30	6
MSK 1505	5						
MSK 1510	10						
MSK 1520	20	30	50	40	32	36	7
MSK 2010	10						
MSK 2020	20						



寸 法 (mm)					ステンレス	ネジ軸主要寸法 (mm)		
S	条数	許容スラスト荷重 Fa (N)	許容回転数 Nc (rpm)	最大締付けトルク (N・mm)	ネジ軸型番	d	谷径 di	標準軸長 ℓ
2.9	1	50	2000	250	MS 0401	4	3.3	200
	2	60			MS 0402			
3.4	1	120	2000	600	MS 0601	6	5.3	300
		60			MS 0602			
	4	90			MS 0609		5.4	
		70			MS 0618		5.6	
3.4	1	200	2000	600	MS 0801	8	7.3	300
		290			MS 0802		6.6	
	4	210			MS 0812		6.7	400
		210			MS 0824		7.5	
4.5	1	460	1500	800	MS 1002	10	8.6	300
		370			MS 1006		8	1000
		250			MS 1010		8	
	4	410			MS 1015		8.4	450
		410			MS 1030		8.9	
4.5	1	660	1000	800	MS 1202	12	10.6	300
		620			MS 1204		10	1000
	2	820			MS 1208		9.8	
		470			MS 1212		10.3	500
	6	750			MS 1218		10.6	
		540			MS 1236		10.9	
4.5	1	890	800	800	MS 1505	15	12.2	2000
	2	1040			MS 1510		12.3	
	4	1100			MS 1520		12.6	
5.5	2	1240	600	1000	MS 2010	20	17.5	2000
	4	1420			MS 2020		17.6	